

1 Wartungsprotokoll SolvisMax und SolvisDirekt

Persönliche Daten

Adresse	Anlagenbetreiber		Installationsfirma	
	Auftrags-Nr.		Firma	
	Name		Name	
	Straße		Straße	
	PLZ / Ort		PLZ / Ort	
	Telefon		Telefon	

Ergänzende Angaben zur Wartung sind in der Montageanleitung zu finden!

Die folgenden Wartungsarbeiten jährlich ausführen!

Allgemein			
Allgemein	Speicher entlüften		
	Heizwasser prüfen	pH-Wert 8,2 - 8,5	
	Vordruck Ausdehnungsgefäß Heizkreis	(Anlagenhöhe [m] / 10) + 0,5 bar (mind. 1,5 bar)	
	Anlagendruck Heizkreis	0,3 bar über Vordruck (2,0 - 2,5 bar)	
	WW-Wärmeübertrager spülen	bei Bedarf	
	Thermisches Mischventil	Einstellung prüfen, siehe Kap. „Einstellung des thermischen Mischventils“ in der Montageanleitung	
	Sicherheitsventile Solar- und Heizkreis	Funktion / Dichtigkeit	
Dichtigkeit Solarstation	Sichtprüfung		

Regelung			
Regelung	Software-Version Zentralregler / Netzbaugruppe	MA_____ / N_____	
	Eingänge: Fühler	Plausibilität der Werte	
	Ausgänge: Pumpen	Funktion von Solarkreis, Heizkreis(e), Warmwasser)	
	Ausgänge: Mischer	Funktion	
	Sicherheitsfunktionen	ggf. eSTB / mSTB, ASTB, mTW	
	Wichtige Einstellwerte	Heizkurve, Abschaltbedingungen, Raumeinfluss	

Solarkreis*			
Solarkreis*	Solarkreis entlüften, Probenahme	am Spül-/SFE-Hahn durchführen	
	Solarflüssigkeit: Sensorische Prüfung	tauschen bei stechendem Geruch / Dunkelfärbung	
	Solarflüssigkeit: pH-Wert	tauschen bei pH-Wert < 8,0	
	Solarflüssigkeit: Frostschutz	Frostschutzgrenze ca. -23 °C	
	Solar-Betriebsdruck überprüfen	vgl. Inbetriebnahmeprotokoll	
	Vordruck Solar-Ausdehnungsgefäß	vgl. Inbetriebnahmeprotokoll	
	Solar-Betriebsdruck prüfen	vgl. Inbetriebnahmeprotokoll	
	Volumenstrom prüfen [l/min]	vgl. Inbetriebnahmeprotokoll	
	Sichtprüfung Kollektoren	Befestigung, Isolierung, Verschmutzung, Dichtigkeit	

* Liste nur gültig bei installierter Solaranlage

Bestätigung der ordnungsgemäßen
Ausführung der Arbeiten sowie Übergabe
der Anlage in einwandfreiem Zustand:

(Ort, Datum)

(Unterschrift Installateur)

Protokoll an der Anlage aufbewahren!



Bitte auch das Zusatzprotokoll beachten, siehe →
Wartungsprotokoll Wärmerezeuger.

Art.-Nr.: 27656 - PTK-MAX-7-W-DE - Technische Änderungen vorbehalten - Dokument-Nr.: 27656-3b / Stand: 06.16

